

La Vaccination contre l'Hépatite B chez les patients sous biothérapie est-elle conforme aux recommandations ?

R. Fejji, D. Khalifa, R. Fakhfakh, K. Baccouche, H. Hachfi, C. Daldoul, N. El Amri, E. Bouajina
Rhumatologie, CHU Farhat Hached, Sousse, Tunisie

Introduction:

Chez les patients sous biothérapie, le risque d'infection peut être accru en raison de la suppression immunitaire et par conséquent, il est crucial de garantir une couverture vaccinale complète pour ces patients afin de les protéger contre cette infection et d'améliorer leur sécurité et leur santé globale. La vaccination contre l'hépatite B est essentielle pour prévenir une infection potentiellement grave.

Objectifs:

- Analyser le profil vaccinal des patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques (RIC) sous biothérapie
- Evaluer si les recommandations de vaccination contre l'hépatite B sont appliquées
- Identifier les facteurs qui influencent cette mise en œuvre

Patients et méthodes:

Nous avons mené une étude transversale, descriptive, incluant des patients suivis pour un RIC et qui sont sous traitement biologique. Les données sociodémographique et relatives à leurs maladies ont été recueillis.

Résultats:

- 43 patients sont inclus
- Le sexe ratio H/F : 0,4.
- Age moyen : 47±12,3 ans.
- Tabagisme : 23,3 % des patients .
- Autres antécédents : 39,5% des patients.

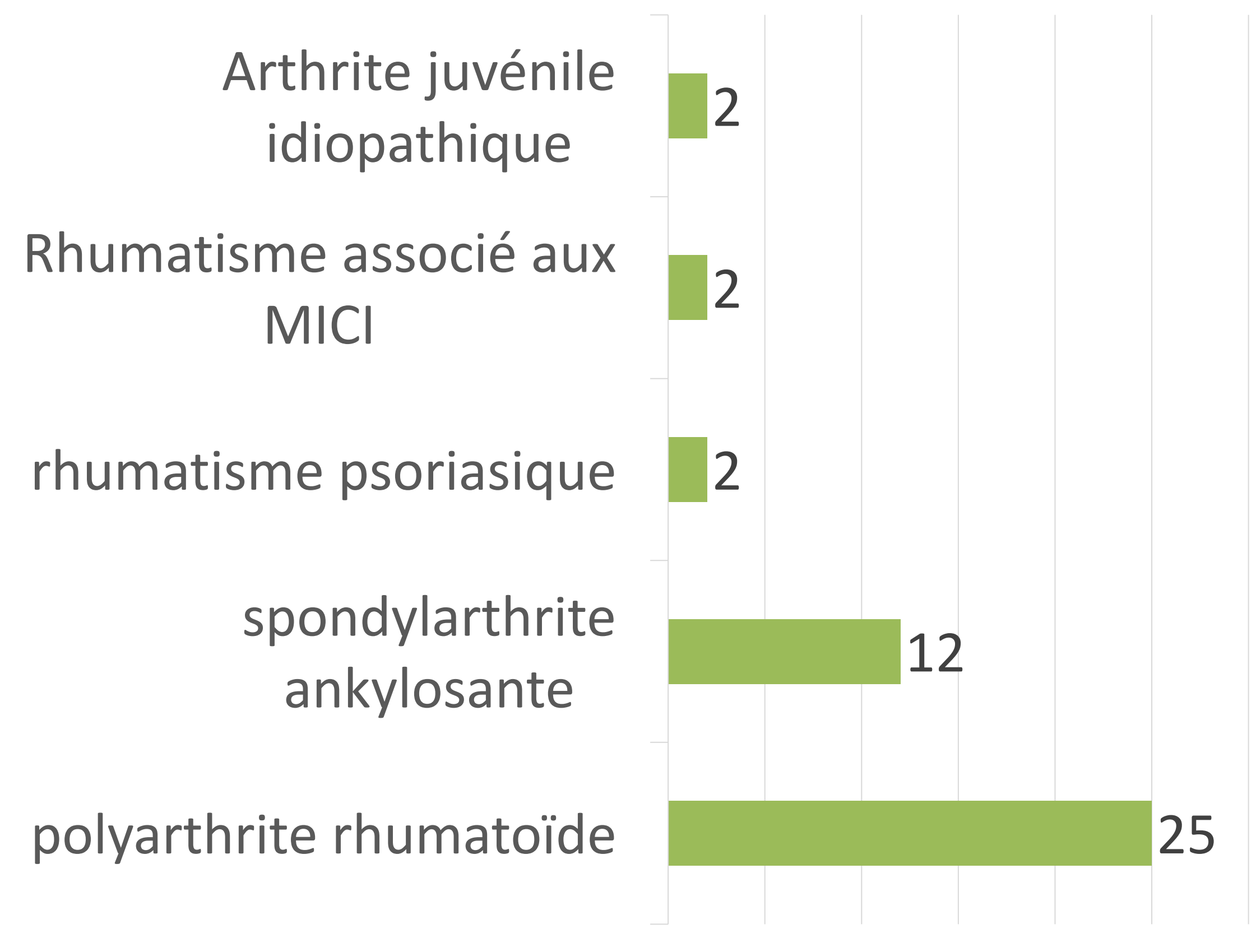


Fig.1 :Types des RIC

- Durée moyenne d'évolution de la maladie : 12,6 ± 8,2 ans.
- Les scores d'activité moyens étaient de
 - 3,6 ± 0,7 pour le DAS28 (CRP)
 - 2,6 ± 0,9 pour le ASDAS (CRP)

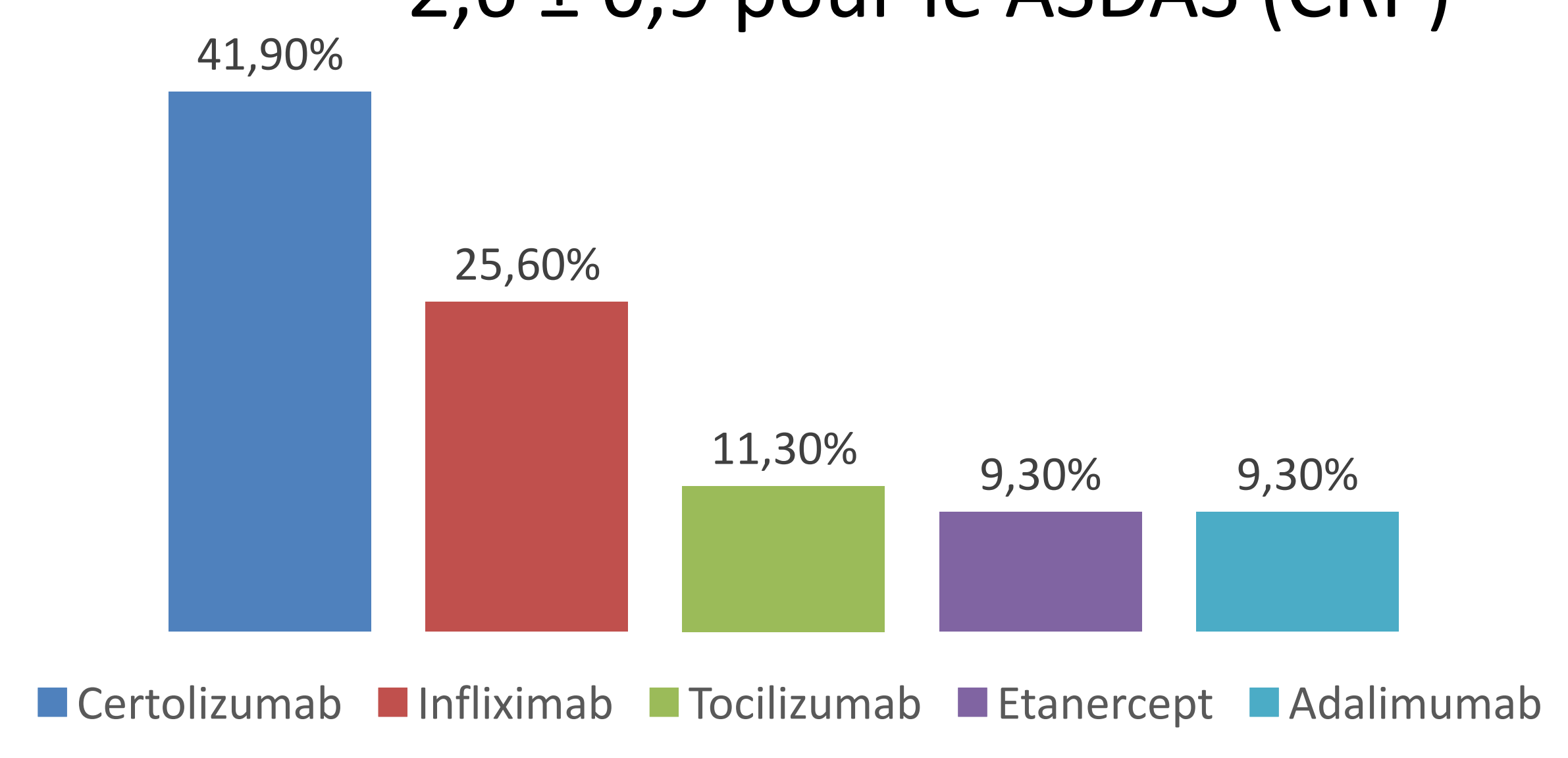


Fig.2 :Types de biothérapie

- Trente-neuf patients (90,7%) n'avaient pas d'immunité contre le virus de l'hépatite B, tandis que quatre patients avaient une immunité résiduelle, indiquant une guérison antérieure de l'hépatite B.
- Parmi les patients non immunisés, 25 (64,1 %) n'avaient pas reçu le vaccin contre l'hépatite B avant de commencer la biothérapie. Cette situation était due au fait que le vaccin n'était pas recommandé par le médecin traitant dans 92 % des cas, et à une réticence du patient dans 8 % des cas, souvent en raison de doutes sur son efficacité et de croyances erronées.
- 74,4 % des patients étaient conscients du risque accru d'infection associé à la biothérapie, tandis que 25,6 % n'avaient pas de connaissance à ce sujet.

Tab.1 Corrélation avec la vaccination

	p
Connaissance des risques	0,05
Genre	0,2
Tabagisme	0,3
Comorbidités	0,7
DAS28 (CRP)	0,8
ASDAS (CRP)	0,69

Conclusion:

Il y a des lacunes notables dans la promotion de la vaccination contre l'hépatite B chez les patients sous biothérapie. Ces lacunes indiquent un non-respect des recommandations et soulignent la nécessité d'améliorer la sensibilisation et l'application des protocoles de vaccination.